

MLTM

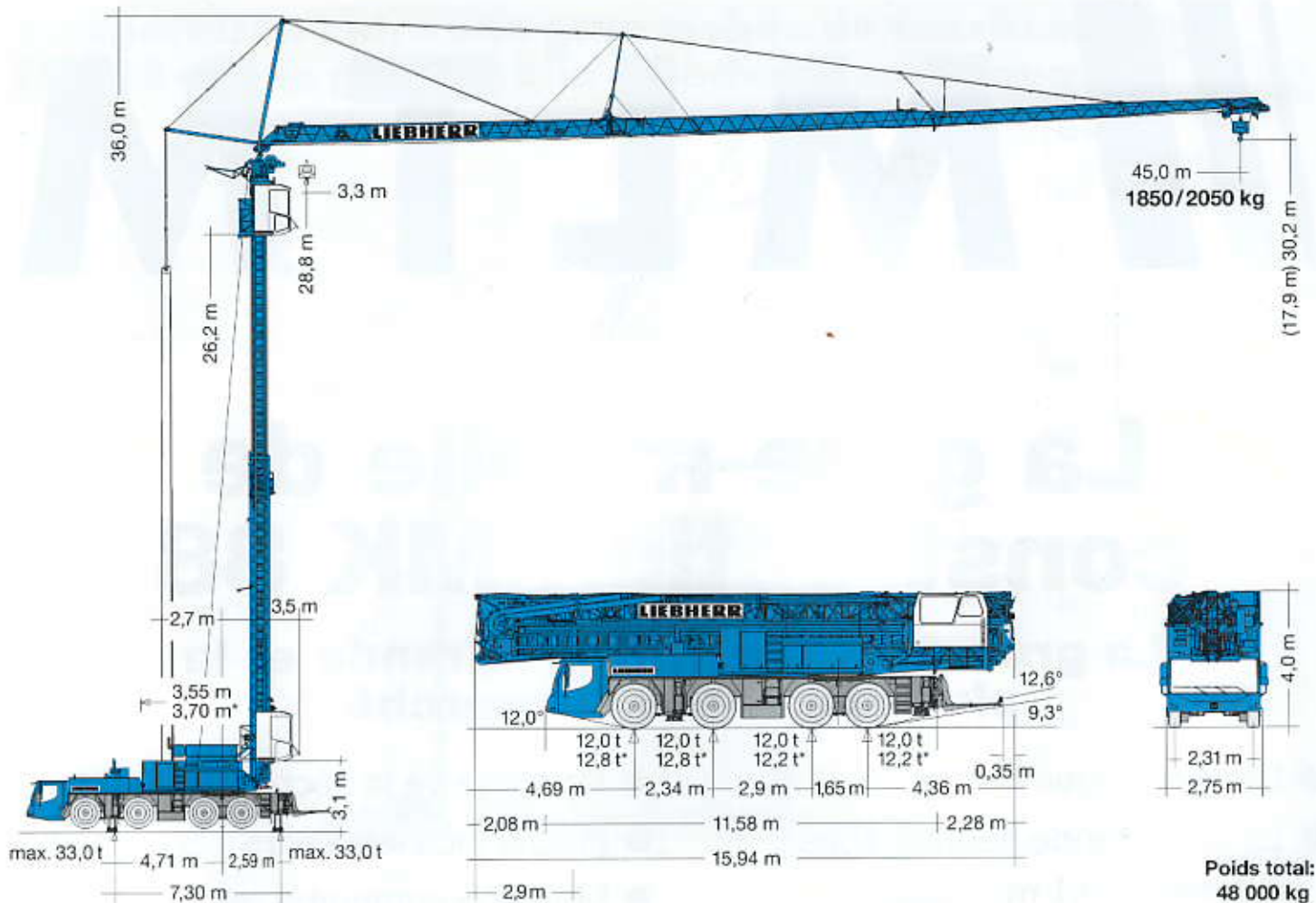
La grue mobile de construction MK 88

La grue 4 essieux la plus grande et la plus puissante du marché.

- La plus longue flèche : 45,0 m
- La plus grande hauteur sous crochet : 59,1 m
- Charge en bout de flèche : 2050 kg (avec lest supplémentaire)
- Montage de la flèche très rapide
- Flèche inclinable à 15°, 30° ou 45°
- Montage autonome rapide et entièrement automatisé, un seul opérateur suffit







LIEBHERR











Capacités de levage MK 88 Moment de charge max. 115 mt

Flèche horizontale

 7,30 m x 7,00 m	m	 m / kg	m / kg																	
			12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	30,0	32,0	34,0	36,0	38,0	40,0	42,0	44,0	45,0
 max. 6,5 Bft (14 m/sec.)	45,0	3,3-12,0 8000	8000	6900	6070	5410	4870	4420	4050	3730	3450	3210	2990	2800	2630	2480	2340	2220	2100	2050
 max. 8,0 Bft (20 m/sec.)	45,0	3,3-11,0 8000	7370	6360	5580	4960	4460	4050	3700	3400	3140	2920	2720	2540	2390	2250	2120	2000	1900	1850

La grue n'a pas besoin d'être démontée lorsqu'elle est mise au repos.

Flèche en position relevée

 7,30 m x 7,00 m	m	 m / kg	kg																	
			15°								45°									
 max. 6,5 Bft (14 m/sec.)	45,0		3,2 - 40,0 40,0 - 43,3								1850 1850 - 1700*									
 max. 8,0 Bft (20 m/sec.)	45,0		3,2 - 35,0 35,0 - 43,3								1850 1850 - 1400*									
 7,30 m x 7,00 m	m	 m / kg	m / kg																	
			30°																	
			8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	30,0	32,0	34,0	36,0	38,9		
 max. 6,5 Bft (14 m/sec.)	45,0	3,0-11,0 6000	6000	6000	5650	5050	4560	4150	3810	3510	3250	3030	2830	2650	2490	2350	2220	2050		
 max. 8,0 Bft (20 m/sec.)	45,0	3,0-9,0 6000	* 6000	5620	4970	4450	4020	3660	3360	3100	2870	2670	2490	2340	2200	2070	1950	1800		

*Capacités de levage pour hauteur de grue maximale. En cas de hauteurs inférieures, des capacités de levage supérieures sont obtenues.

Mécanismes d'entraînement

	0 ↔ 1,0 U/min	5,0 kW FU
	0 ↔ 70,0 m/min	4,0 kW FU
	0 - 15° 0 - 30° 0 - 45°	55 sec. 100 sec. 120 sec.

24 kW FU
WIW 230 KY 005

↔ régl. continu kg m/min

1 8000 0 ↔ 16
500 0 ↔ 75

kg

8000
6000
4000
2000
0

0 10 20 30 40 50 60 70 80 m/min

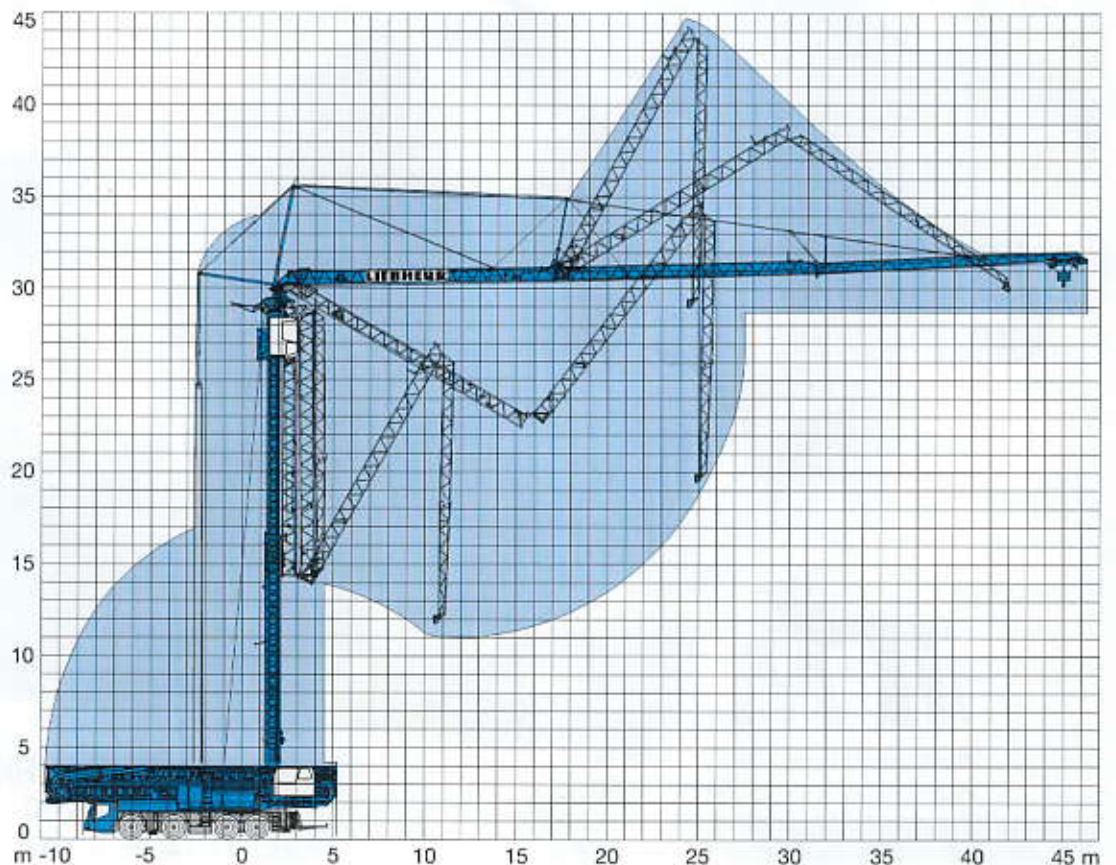
1 Vitesse

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2	
	(km/h)	5,5	7,1	9,2	11,8	14,9	19,2	25,2	32,4	41,8	53,6	68,1	75,0	5,9	7,7	43,1%
	(km/h)	1,3	1,7	2,2	2,9	3,6	4,6	6,1	7,8	10,1	13,0	16,5	-	1,4	1,9	> 69,5%

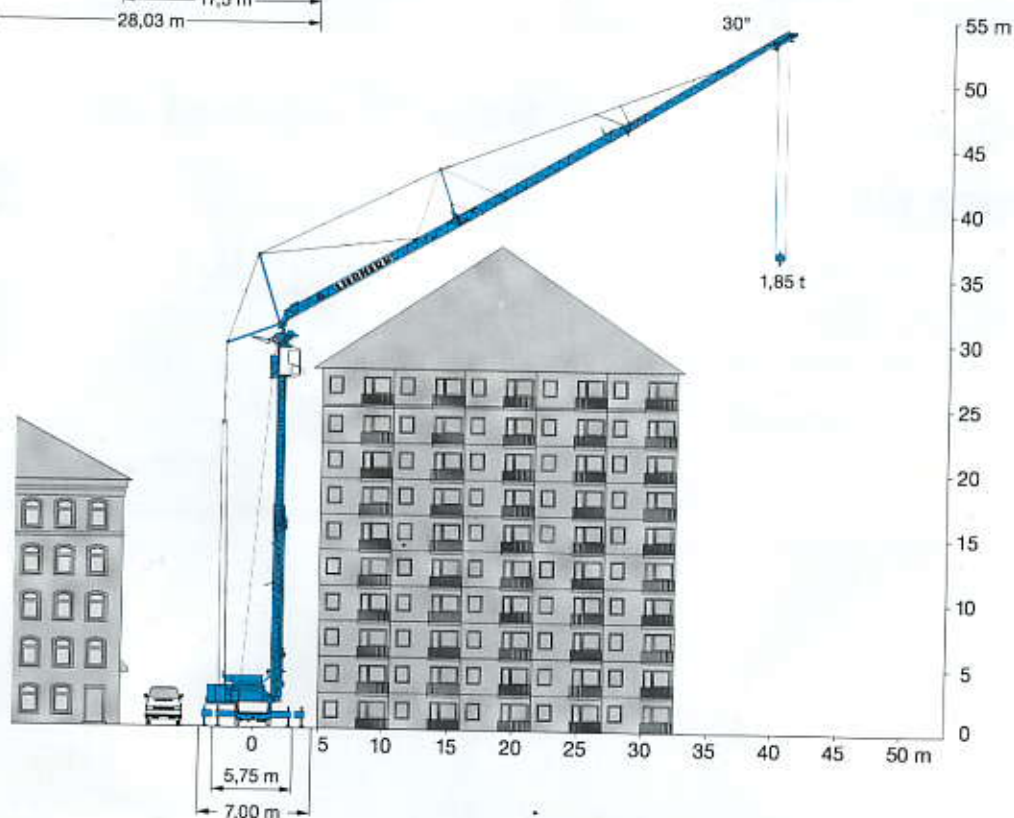
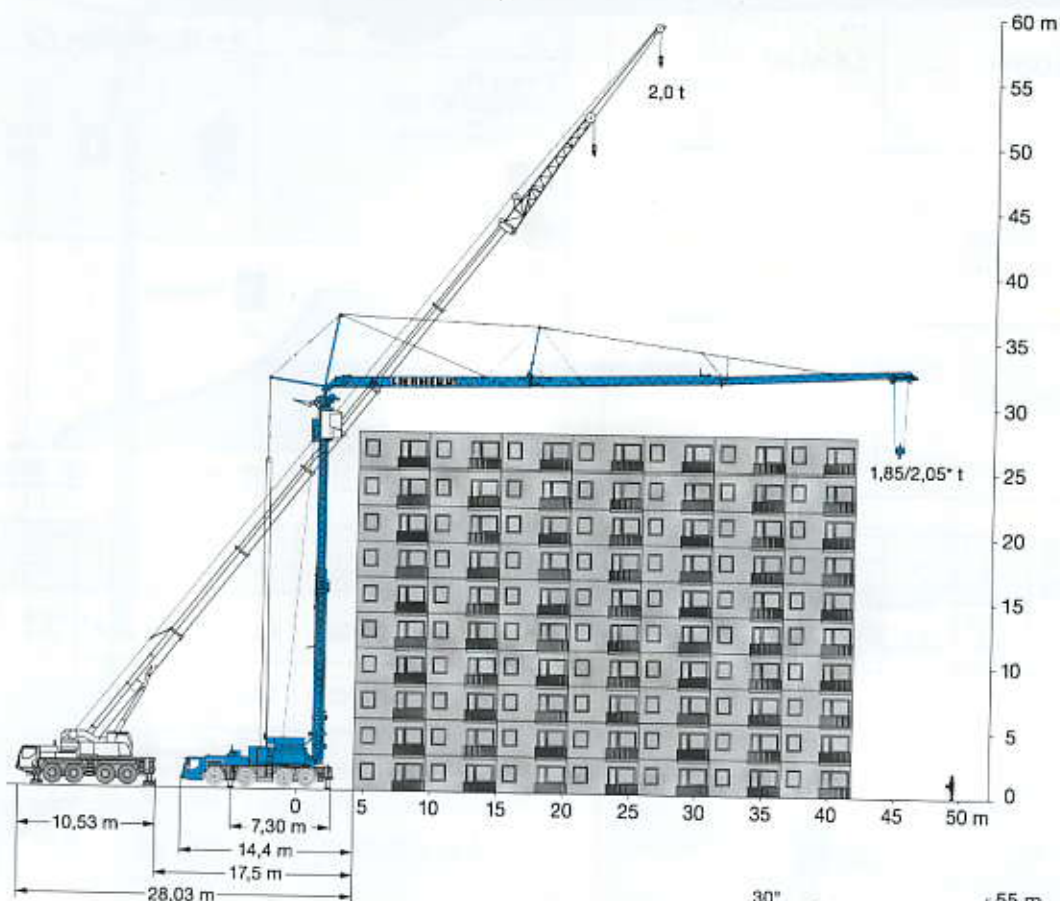
	14.00 R 25	BGL		C.0.08.0090
--	------------	------------	--	-------------

	63 A, 400 V	Hz	kVA
	111,0 m 5 x 16 mm ²	50	37,0

Cinématique de montage



Comparaison entre une grue mobile de construction MK 88 et une grue mobile à flèche télescopique.



MLTM

Agence de Lyon: 04 72 61 96 89
 Agence de Annecy: 04 50 05 50 50
 Agence de St Etienne: 04 77 01 00 90
 Agence de Grenoble: 04 76 26 58 53

SAS MLTM
 13 rue de Narvik
 BP 60431
 38554 SAINT MAURICE L'EXIL
 Tél: 04 74 29 48 60
 Fax: 04 74 86 45 97